

TIRAS LED COB 15W IP67 2,5MTS

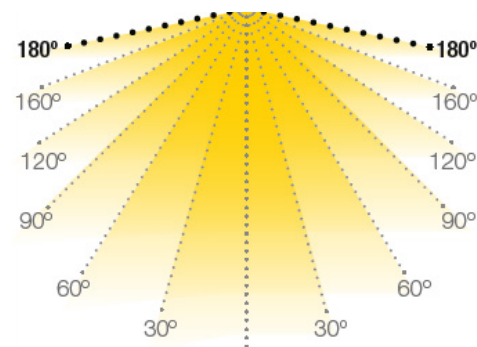
Modelo:	TIRAS LED COB 15W/m IP67 2,5MTS
Temperaturas:	3000°K - 4000°K - 6500°K
Descripción:	TIRA LED COB
Uso:	PERFILES LIGHT COLLECTION (EXCEPTO PRO-LIGHT 7.5 MM & PRO-SKIRTING LED)
Embalaje	2,5 m/rollo

Descripción:

Las nuevas tiras flexibles con tecnología COB permiten iluminar de forma lineal sin que se aprecien los puntos led. A diferencia de las tiras convencionales, en las tiras COB se fija el chip directamente en el PCB sin precisar el dado SMD (frame). Al fijarse directamente a la base de la cinta ofrece una mayor disipación térmica pero su fuerza estructural es menor y es por ello que estas tiras flexibles COB incorporan en la parte trasera del PCB una lámina de acero que ayuda en la disipación térmica, pero sobre todo que aporta una resistencia a la torsión un 80% mayor que el resto de las tiras COB del mercado.

Datos técnicos:

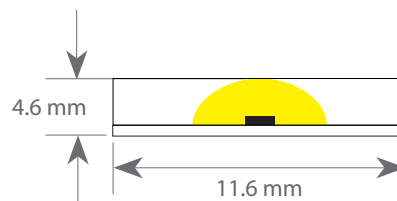
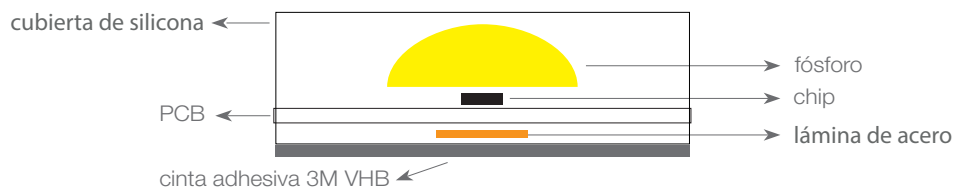
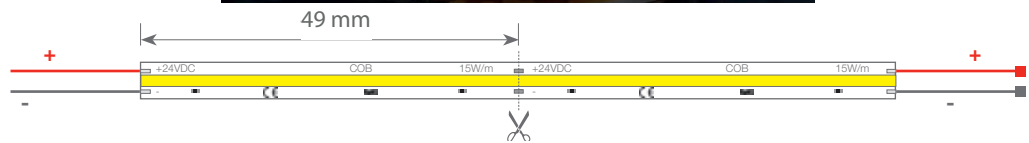
Potencia (W)	15W/m
Voltaje (V)	24V
Tipo Led	COB
Temperatura 6.500°K	Lumens 1.420 Lm/m
Temperatura 4.000°K	Lumens 1.360 Lm/m
Temperatura 3.000°K	Lumens 1.320 Lm/m
Emisión de luz	180°
Estanqueidad (IP)	IP67
Nº chips/m	480
Medidas	2500 x 11.6 x 4.6 mm
Tramo máximo	10 m
Cortable	49 mm
PCB	11.6 mm
Temp. Trabajo	-20°C / + 40°C
Uso diario	<20 hours
Apto para	interior / exterior
Embalaje	rollo 2,5m



Certificados:



Sección técnica:



Transformador:



- Diseño de voltaje constante
- Entrada AC universal / gama completa
- Totalmente encapsulado con nivel IP67
- Resistencia a la entrada de sobretensión de 300 V AC durante 5 segundos
- Protecciones: cortocircuito / sobrecarga / sobretensión
- Resistencia a la entrada de sobretensión de 300 V CA durante 5 segundos
- Caja de plástico completamente aislada
- Enfriamiento por convección de aire libre
- 100% prueba de quemado a plena carga
- Bajo coste, alta fiabilidad
- Adecuado para aplicaciones de iluminación LED y señales móviles

TRANSFORMADOR IP67	
Corriente continua	24 V
Corriente nominal	4.2 A
Rango de corriente	0 ~ 4.2 A
Potencia nominal	100.8 W

Referencias:

SAP	Descripción producto	Embalaje
100298621	TIRA LED COB 15W IP67 6500 K 2,5 MTS	Rollo 2,5 mts
100298587	TIRA LED COB 15W IP67 4000 K 2,5 MTS	Rollo 2,5 mts
100298620	TIRA LED COB 15W IP67 3000 K 2,5 MTS	Rollo 2,5 mts

SAP	Descripción producto	Embalaje
100200310	Transformador IP67 24V*	-

* Solicite un transformador por cada 2 tiras.

Fecha de revisión de esta ficha técnica: enero de 2021